



ПРАВДА

Газета основана
5 мая 1912 года
В. И. ЛЕНИНЫМ

Орган Центрального Комитета КПСС

№ 324 (20928)

Четверг, 20 ноября 1973 г.

Цена 3 коп.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОЛХОЗА

Колхоз имени Кирова Вознесенского района — одно из передовых хозяйств Николаевской области. За последние годы здесь заметно повысилась урожайность полей и продуктивность животноводства, увеличилась продажа продукции государству. Важный шаг вперед сделан в укреплении экономики: в нынешнем пятилетии среднегодовой доход по сравнению с 5-й пятилеткой возрос более чем в два раза и составляет пять миллионов рублей. Эти результаты — одно из многих свидетельств эффективности реализации комплексной программы дальнейшего подъема сельскохозяйственного производства, одобренной XXIV съездом КПСС.

В достигнутых успехах немалая заслуга председателя правления колхоза Героя Социалистического Труда Николая Николаевича Рябошапки. Восемнадцатый год земледелец избирает своим вождем этого коммуниста. Его отличают государственный подход к делу, стремление обогащать практику достижений науки, чуткое отношение к людям. Колхоз имени Кирова стал своеобразной лабораторией всего передового, здесь на опытных полях проверяются и размножаются интенсивные сорта зерновых культур. При неизменной помощи партийной организации, опираясь на актив, председатель умело направляет развитие общественного хозяйства.

Людей, обладающих чувством нового, в селах немало. Как правило, именно таким работникам коллективы доверяют право возглавлять хозяйство. С честью оправдывают высокое доверие односельчан Герои Социалистического Труда, руководители колхозов: ставропольского имени Ленина — А. Блесков, уфимского «Коммунизм» — М. Исмаилов, молдавского имени Кирова — Д. Чутак, туркменского «Ленинград» — М. Нурьев, белорусского имени Чапаева — А. Лучко и другие. Рука об руку с ветеранами трудятся на этом ответственном посту представители среднего и молодого поколения, смело внедряя прогрессивные методы работы.

Наша партия постоянно заботится о кадрах села. Одним из проявлений этой заботы стало принятое в августе 1974 года постановление Центрального Комитета КПСС «О работе сельскохозяйственных органов по переподготовке и повышению квалификации руководящих кадров и специалистов колхозов и совхозов». Сейчас более 90 процентов всего состава председателей колхозов и почти 98 процентов директоров совхозов имеют высшее и среднее специальное образование. Партийные, советские, сельскохозяйственные органы призваны и дальше уделять особое внимание тому, чтобы совершенствовались специальная подготовка, стиль и методы работы руководителей хозяйств. И прежде всего речь идет об их умении со знанием дела решать такие важные вопросы, как увеличение продуктивности полей и ферм, рост производительности труда, снижение себестоимости продукции, повышение рентабельности всех отраслей колхозной экономики.

Подбор и расстановка кадров, воспитание у них высокой ответственности за дальнейшее развитие сельскохозяйственного производства — важная обязанность партийных комитетов. Однако еще не везде работа с руководителями хозяйств отвечает требованиям времени. В Курской области, например, за последние четыре года сменилось 248 председателей колхозов и директоров совхозов, в том числе освобождены от должности как не справившиеся 96 человек. Особенно часто меняются они в Касторенском и Тимском районах. Так, в тимских колхозах «Ленинец» и «Гигант» за четыре года освобождено по два председателя правления. Разумеется, это свидетельствует о неадекватном отношении к делу местных партийных и советских органов. Надо заботливо растить руководящие кадры, сочетая высокую требовательность с уважением к ним и постоянной помощью.

Идут последние недели завершающего года девятой пятилетки. В селах подводятся предварительные итоги сделанного, намечаются планы на будущее. Многие колхозы в сложных погодных условиях этого года сумели вырастить хороший урожай, с честью выполнить народнохозяйственные планы и социалистические обязательства. Однако в ряде хозяйств допустили отставание, получили продукции меньше, чем следовало. Почему? Где допущены просчеты? Как передовикам, так и тем, кто работал ниже своих возможностей, следует обстоятельно проанализировать результаты этого сельскохозяйственного года и пятилетки в целом, чтобы полнее выявить новые резервы, определить пути дальнейшего наращивания темпов производства, подъема колхозной экономики. Сделать такой анализ, опираясь на специалистов, передовиков социалистического соревнования, — долг каждого колхозного руководителя.

Развитие сельского хозяйства на нынешнем этапе характеризуется большими качественными переменами. Все шире развивается специализация и концентрация производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции, что предъявляет новые требования к руководящим кадрам. Занимаясь текущими делами, они призваны ясно видеть перспективу, последовательно внедрять прогрессивную технологию и передовые методы труда, привлекать людей к активному участию в утверждении нового.

Руководитель хозяйства — старший товарищ и воспитатель, добрый советчик, к которому односельчане идут со своими радостями и заботами. Многие председатели колхозов пользуются у земледельцев заслуженным авторитетом как подлинных наставников, людей высокой культуры и нравственности. Но встречаются и факты иного рода. В «Правду» поступают письма, в которых говорится о том, что отдельные председатели допускают администрирование, пренебрегают мнением коллектива, грубо ведут себя. Партийные организации не могут пропустить мимо подобных фактов, они должны всемерно развлекать критику и самокритику, непримиримо относиться к любым проявлениям зазнайства, высокомерия, бюрократизма.

Сельские труженики, как и все советские люди, соревнуются за достойную встречу XXV съезда КПСС. В каждом хозяйстве стремятся сейчас подготовить к весне добротные семена, хорошо отремонтировать технику и умножить плодородие полей, образцово провести зимовку скота. Возлагают эту работу — обязанность председателей колхозов. С помощью партийных и комсомольских организаций, специалистов и широкого актива они призваны мобилизовать усилия земледельцев на успешное завершение года, заложить прочную основу для новых трудовых свершений в десятой пятилетке.

НАВСТРЕЧУ XXV СЪЕЗДУ КПСС

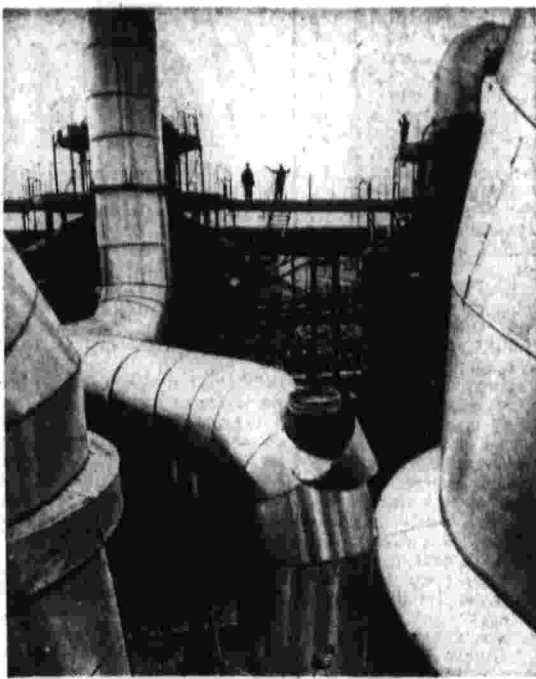
ЧИТАЙТЕ СЕГОДНЯ:

- ◆ Помогает
содружество
- ◆ Успех
энергетиков
- ◆ Анализируя
партийную работу

Рапортуют земледельцы

Труженики сельского хозяйства Сурхандарьинской области Узбекской ССР, развернув социалистическое соревнование за достойную встречу XXV съезда КПСС, вырастили высокий урожай и успешно выполнили социалистические обязательства по продаже государству хлопка-сырца. На заготовительные пункты от колхозов и совхозов области поступило 455 тысяч тонн хлопка, что на 30 тысяч тонн больше народнохозяйственного плана. Перевозили также план закупок хлопка тонковолокнистых сортов. Продажа государству хлопка-сырца продолжается.

Труженики сельского хозяйства Омской области, развернув социалистическое соревнование в честь XXV съезда КПСС, перевыполнили народнохозяйственный план по продаже государству овощей. В торговую сеть и заготовительные организации поступило 63,7 тысячи тонн овощей.



РОЖДЕНО СОРЕВНОВАНИЕМ

ОБЪЕДИНИЛИ СИЛЫ УРАЛ И ПРИОБЬЕ

Уже много лет между предприятиями Уральского автомобильного завода и Главынского нефтегазового предприятия поддерживаются деловые контакты. Поставщики автомобилей стремятся полнее учесть требования, предъявляемые водителями и техникой, работающей в суровых природно-климатических условиях Западной Сибири. На нефтяные промыслы Приобья часто выезжают специалисты завода, там проводятся испытания новых модификаций автомобилей марки «Урал». Отвечая взаимностью, нефтяники активно содействуют совершенствованию качества, эффективности использования этих машин. На днях коллектив заключил договор о трудовом и научно-техническом сотрудничестве.

Вот что сказал в связи с подписанием этого документа директор автомобильного завода Н. Г. Жукин: — В договоре закреплены обоюдные обязательства. Мы намерены изучить и применить оптимальные конструкции машин для сибирских и

и заинтересованности отношения к нашим предложениям, связанным с подготовкой оперативной информации по всем эксплуатационным характеристикам «Урала». С 1972 года в нефтегазовском и Нижне-уральском действующем опорных автотранспортных пунктов с лабораториями надежности. Они выдают ценные технико-экономические показатели, квалифицированные сведения о проходимости, ремонтоспособности, трудоемкости обслуживания автомобилей, расходах запасных частей.

А как оценивают результаты творческого сотрудничества нефтяники? Начальник транспортного управления Главынского нефтегазового П. П. Корвин отметил: — Сегодня машины Уральского автозавода составляют основу транспорта при освоении нефтяных месторождений. По многим качествам «Урал» выгодно отличается от других моделей. Автомобили строителя Массы всегда охотно идут навстречу нашим пожеланиям. Так, за последние время коренным образом повысилась долговечность рам «Урала», улучшились руле-

вое управление, тормозную систему, другие узлы и детали. В кабине создано больше удобства для водителей.

Сложившаяся практика сотрудничества нефтяников, проверки надежности машин на нефтяных промыслах Приобья, безусловно, помогает разрабатке высококачественных моделей «Урала», способствует лучшему их использованию в районах Крайнего Севера и Сибири.

Ф. ЧУРСИН.
(Корр. «Правды»)
г. Массы,
Челябинская область.

Сельские труженики, как и все советские люди, соревнуются за достойную встречу XXV съезда КПСС. В каждом хозяйстве стремятся сейчас подготовить к весне добротные семена, хорошо отремонтировать технику и умножить плодородие полей, образцово провести зимовку скота. Возлагают эту работу — обязанность председателей колхозов. С помощью партийных и комсомольских организаций, специалистов и широкого актива они призваны мобилизовать усилия земледельцев на успешное завершение года, заложить прочную основу для новых трудовых свершений в десятой пятилетке.

Прием Л. И. Брежневим Дж. Леоне

19 ноября Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев принял в Кремле Президента Итальянской Республики Джованни Леоне, находящегося в Советском Союзе с официальным визитом.

В беседе приняли участие член Политбюро ЦК КПСС, министр иностранных дел СССР А. А. Громыко и министр иностранных дел Италии М. Румор.

Л. И. Брежнев и Дж. Леоне с удовлетворением отметили, что советско-итальянские отношения продолжают развиваться в благоприятном направлении и на стабильной основе. Эти отношения строятся на началах взаимного уважения, доброй воли, равноправия, обоюдной выгоды.

Дальнейшее углубление сотрудничества между двумя странами отвечает духу заключительного акта Совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе, который Советский Союз и Италия рассматривают в качестве долгосрочной программы действий во имя утверждения мира на европейском континенте. Накопленный опыт сотрудничества позволяет с уверенностью смотреть на перспективы развития отношений между СССР и Италией в различных областях, включая и политическую.

Л. И. Брежнев и Дж. Леоне

положительно оценили результаты, достигнутые в последнее время в деле разрядки и оздоровления международной обстановки в целом. СССР и Италия выражают свою волю делать все от них зависящее, чтобы добиваться укрепления европейской и международной безопасности.

Беседа прошла в деловой, дружественной обстановке.

Д. И. Брежнев и Дж. Леоне

В беседе приняли участие член Политбюро ЦК КПСС, министр иностранных дел СССР А. А. Громыко и министр иностранных дел Италии М. Румор.

Л. И. Брежнев и Дж. Леоне с удовлетворением отметили, что советско-итальянские отношения продолжают развиваться в благоприятном направлении и на стабильной основе. Эти отношения строятся на началах взаимного уважения, доброй воли, равноправия, обоюдной выгоды.

Дальнейшее углубление сотрудничества между двумя странами отвечает духу заключительного акта Совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе, который Советский Союз и Италия рассматривают в качестве долгосрочной программы действий во имя утверждения мира на европейском континенте. Накопленный опыт сотрудничества позволяет с уверенностью смотреть на перспективы развития отношений между СССР и Италией в различных областях, включая и политическую.

Л. И. Брежнев и Дж. Леоне

Беседа Н. В. Подгорного с делегацией Союзного веча скупщины СФРЮ

19 ноября Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный принял в Кремле делегацию Союзного веча скупщины Социалистической Федерации Республики Югославия во главе с председателем Союзного веча скупщины Даниилом Кекичем. Делегация находилась в СССР по приглашению Совета Союза Верховного Совета СССР.

Д. Кекич в ходе теплой, дружественной беседы выразил благодарность за предоставленную возможность ознакомиться с жизнью Советской страны. Он отметил, что во время поездки по Советскому Союзу членам делегации был оказан повсюду радостный прием. Югославские парламентарии смогли ознакомиться с достижениями Советской страны, работой Советов, видами, с которыми энтузиазмом трудятся советские люди, готовящиеся достойно встретить XXV съезд КПСС. Глава делегации передал сердечный привет и наилучшие пожелания от Председателя СКЮ, президента СФРЮ И. Тито.

Н. В. Подгорный рассказал о ходе подготовки к XXV съезду партии, о том, что собрание о его созыве вызвало творческий подъем у советских людей, которые досрочно завершили девятую пятилетку.

Н. В. Подгорный отметил, что важное значение для дружественных связей между Советским Союзом и Югославией имеют личные контакты советских и югославских руководителей и особенно встречи и беседы Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева с товарищем И. Тито.

Н. В. Подгорный подчеркнул, что высшие органы государственной власти, парламентарии СССР и СФРЮ вносят большой вклад в развитие советско-югославских отношений.

Взаимовыгодное сотрудничество, заявил Н. В. Подгорный, играет важную роль для укрепления советско-югославских отношений, служит делу упрочения социалистического сотрудничества, является важным вкладом в борьбу за разрядку международной напряженности, укрепление мира во всем мире.

В беседе приняли участие заместитель Председателя Президиума Верховного Совета СССР И. С. Грушецкий, Председатели палат Верховного Совета СССР А. П. Шатилов и В. П. Рубен, секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. П. Георгиев, депутат Верховного Совета СССР В. А. Солотуб, а также посол СФРЮ в СССР И. Смоле.

Встреча А. Н. Косыгина с Дж. Леоне

19 ноября в Кремле состоялась встреча между членом Политбюро ЦК КПСС, Председателем Совета Министров СССР А. Н. Косыгиным и Президентом Итальянской Республики Дж. Леоне.

В ходе беседы, проходившей в атмосфере взаимопонимания, были рассмотрены вопросы дальнейшего развития советско-итальянских отношений, а также международные проблемы, представляющие взаимный интерес. Стороны положительно оценили результаты, достигнутые в последнее время в области торгово-экономических и научно-технических связей и в осуществлении протокола о консультациях 1972 года, в деле развития сотрудничества СССР и Италия по углублению разрядки и приданию ей необратимого характера.

Подчеркнули намерение Советского Союза и Италии активно использовать для продвижения вперед отношений между двумя странами новые возможности, открывшиеся в связи с успешным проведением Советского Союза по безопасности и сотрудничеству в Европе.

На беседе присутствовали заместитель Председателя Совета Министров СССР И. В. Архипов, заместитель министра иностранных дел СССР А. Г. Ковалев, посол СССР в Италии Н. С. Рыжов, член коллегии МИД СССР Ю. В. Дубинин.

С итальянской стороны — министр иностранных дел Италии М. Румор, генеральный секретарь МИД Р. Маннини, посол Италии в СССР Э. Аннелла, дипломатический советник президента Ф. Сенци и другие.

СОВЕТСКО-ИТАЛЬЯНСКИЕ ПЕРЕГОВОРЫ

19 ноября в Кремле были продолжены переговоры члена Политбюро ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорного и члена Политбюро ЦК КПСС, министра иностранных дел СССР А. А. Громыко с Президентом Итальянской Республики Дж. Леоне и министром иностранных дел Италии М. Румором.

Обмен мнениями охватывал важные вопросы расширения советско-итальянских отношений и ряд международных проблем. Особое внимание было уделено некоторым актуальным аспектам развития международной обстановки. С обеих сторон было подчеркнуто стремление к тому, чтобы сотрудничество между

СССР и Италией играло конструктивную роль в разрядке и упрочении мира. Состоялось обсуждение советско-итальянских документов, которыми будут завершены переговоры советских руководителей с Президентом Италии. Это обсуждение выявило полное согласие сторон.

На переговорах присутствовали:

с советской стороны — заместитель Председателя Совета Министров СССР И. В. Архипов, заместитель министра иностранных дел СССР А. Г. Ковалев, посол СССР в Италии Н. С. Рыжов, другие официальные лица;

с итальянской стороны — генеральный секретарь МИД Р. Маннини, посол Италии в СССР Э. Аннелла, дипломатический советник Президента Ф. Сенци, другие официальные лица.

Перед началом спектакля были исполнены государственные гимны Итальянской Республики и СССР.

Н. В. Подгорный, министр иностранных дел СССР А. А. Громыко, министр культуры СССР П. И. Дементьев, также министр иностранных дел Италии М. Румор, другие итальянские гости.

с советской стороны — заместитель Председателя Совета Министров СССР И. В. Архипов, заместитель министра иностранных дел СССР А. Г. Ковалев, посол СССР в Италии Н. С. Рыжов, другие официальные лица;

с итальянской стороны — генеральный секретарь МИД Р. Маннини, посол Италии в СССР Э. Аннелла, дипломатический советник Президента Ф. Сенци, другие официальные лица.

Перед началом спектакля были исполнены государственные гимны Итальянской Республики и СССР.

Президент Итальянской Республики в Москве

19 ноября Президент Итальянской Республики Дж. Леоне посетил в Кремле знаменитый «Вахтанговский фонтан».

В центральной ложе, украшенной государственным флагом Итальянской Республики и Советского Союза, вместе с высоким гостем были Председатель Президиума Верховного Совета СССР

(Окончание на 4-й стр.)

Новости

Эксперименты врачей и инженеров

Руно на любой вкус

Подарки юным бамовцам

Реванш советских боксеров

Читатель сообщает

Ордена находят героя

Сразу четыре боевые награды — два ордена Красной Звезды и две медали ордена Отечественной войны, бывшему мастеру лесозаготовок Ф. С. Кучеренко.

Отважный сибиряк был удостоен их в далекие фронтовые дни. В одном бою командир взвода младший лейтенант Кучеренко ручными гранатами уничтожил вражеский расчет станкового пулемета, в другом — взял в плен несколько фашистов. Но после каждого подвига офицер попадал в госпиталь с тяжелыми ранениями и контузиями.

И только спустя 30 с лишним лет награды нашлись героя. В этом большая заслуга работников Зиминского военкомата.

В. МЕДИНСКИЙ, г. Зима, Иркутская обл.

Клей

Исцеляет трески

Успешно заканчивает год коллектив опытного конструкторского завода: предприятие одним из первых в Клайпеде работало по выполнению задания.

Особенно хорошо трудится отделение по изготовлению клея. Он необычайно — из трески и кожи — применяется при монтаже цветных металлов.

С. КРИВИЦКАС, г. Клайпеда.

Едут игрушки в тайгу

Московский комбинат игрушек отгрузил для детей строителей Байкало-Амурской магистрали большую партию своих изделий.

Многие строители БАМа — люди семейные, имеющие детей. Потому здесь немалый спрос на игрушки. Комбинат отправил в известный теперь район поселков Тайнинский и Удостоенные государственного Знака качества игрушки из полнотелых, популярных у детворы настольных игр.

Над выполненным почетным заказом строителей «магистрального века» коллектив комбината трудился с особым подъемом. Московские мастера игрушки заявили, что сочтут лучшей наградой за труд, если их продукция придется по душе юным бамовцам.

В. КОТЛЯРЕНКО, г. Москва.

В редакцию «Правды»

Принишу сердечную благодарность всем партийным, советским и сельскохозяйственным организациям, коллективам научных учреждений и отдельным товарищам, поздравившим меня с восьмидесятилетним юбилеем, наградившим орденом Ленина и второй Золотой медалью «Серп и Молот».

Т. МАЛЬЦЕВ.

ГАЗЕТНЫЙ фонд Государственной библиотеки СССР имени В. И. Ленина — крупнейшая в нашей стране. Недавно в Химки вступило в строй новое десятиэтажное здание, где будет храниться более 400 тысяч годовых комплектов отечественных и иностранных газет. Ежегодно фонд пополняется изданиями более 8 тысяч названий. В новом газетном фонде наряду с организацией хранения изданий будет создана справочно-информационная служба. И в ней с нами и с вами. Библиотека на одном из этажей хранения.

Фото М. Скуриной.

Факт и комментарий

КАРАКУЛЬ НА ПОТОКЕ

Во Всесоюзном научно-исследовательском институте каракулеводства Министерства сельского хозяйства СССР создан новый заводской тип каракульских овец черной окраски.

Среди трех тысяч шкур каракуля, разнообразных по богатству цвета и рисунка, которые находятся в научной коллекции института, образец нового типа выделяется блеском, орнаментом, причудливой расцветкой и завитушкой.

В течение пятидесяти лет специалисты института под руководством кандидата сельскохозяйственных наук С. В. Дадаева вели кропотливую селекционную работу на фермах государственного племенного завода «Узбекистан», прежде чем добился успеха.

Новый тип, — говорит заместитель директора института О. П. Финченко, — является эволюцией, то есть может производиться в больших количествах. Поэтому разведение этих овец рекомендовано и в других хозяйствах страны. Советские селекционеры создали более десяти типов каракульских овец, различающихся по окраске и качеству меха. Ученые продолжают поиск новых оригинальных окрасок и рас-

ИСПЫТЫВАЕТСЯ СЕРДЦЕ

Рядом с исследователем

Вчера в Москве начал работу первый съезд Всесоюзного научного медико-технического общества. Оно объединяет более 15 тысяч ученых, инженеров, врачей, новаторов производства, причастных к созданию медицинской техники сегодняшнего и завтрашнего дня. Одно из направлений их деятельности — создание искусственных органов. О поиске ученых и инженеров в этом направлении рассказывается в репортаже.

Трансплантация сердца, большинство которых было сделано в 1968—1970 годах, внесли свой вклад в развитие сердечно-сосудистой хирургии. Но, встретив на своем пути правовые, морально-этические и иммунологические барьеры и не преодолев их, они сейчас почти прекратились. Сегодня продолжают исследования в области консервации сердца и путей его окисления при полной остановке. Так же серьезно изучается проблема преодоления тканевой несовместимости.

В связи с этим стали активно разрабатываться искусственные сердца, заменяющие собой природный. Эти исследования привели к созданию искусственного сердца, работающего по принципу сердца человека. Оно состоит из двух камер, соединенных клапанами. Оно способно перекачивать кровь, обладая при этом минимальным весом и габаритами, — говорит М. А. Локин.

«Но вот, сердце, созданное человеком. В нем — две полусферы, выполненные из пластика. Как и в естественном, оно разделено на правую и левую половины. В каждой — предсердие и желудочек, от которых идут две другие перегородки. В ней небольшие отверстия, которые закрываются и открываются лепестковыми клапанами.

Мы видим несколько гидродинамических элементов, имитирующих работу системы кровообращения. Здесь проверяются новые модели и отдельные узлы сердца.

Идут испытания. Механическое сердце ритмично сокращается, перекачивая эластичные трубки, выполняющие роль кровеносных сосудов. Смотрят на манометр. Давление колеблется от 70 до 120 миллиметров ртутного столба. Это норма. А как работают главные детали сердца — клапаны, желудочки, мембраны? С одной стороны мембрана — жидкость, соответствующая характеристике крови, с другой — воздух; то сжатый, то разреженный. Он подводится по тонким гибким трубкам, и

благодаря его импульсам мембрана перемещается от одной стенки желудка к другой, втягивая и выталкивая из него крошечную жидкость. Режим работы сердца — величина давления и разряжения, темп их нарастания и падения, длительность выброса и задержки, тонус сосудов и другие параметры можно регулировать вручную и автоматически. Повернув одну из ручек на панели стола, оператор изменяет ритм сердца. Оно стало сокращаться чаще.

Какой срок службы модели? На испытательных стендах образцы работают месяцами.

А вот что говорит руководитель лаборатории анатомических материалов А. К. Чепуров:

«Важной в создании искусственного сердца стала проблема разработки совместимых с кровью полимеров. Параллельно с механической деятельностью эти материалы должны быть биологически инертными, не вызывать патологических изменений в тканях. Изучается, например, возможность перед операцией зашить пластмассовую поверхность слоем живых клеток и в источник питания.

Большое значение имеют работы и в области математического моделирования сердечно-сосудистой системы. В лаборатории, возглавляемой профессором В. Б. Ушаковым, создана модель, на которой были исследованы различные алгоритмы управления искусственным сердцем. Были вы-



На снимке: идет эксперимент, слева — профессор В. И. Шумаков.

нике, физике, теплотехнике, химии и, конечно, хирургии, физиологии, биохимии. Для решения этой сложнейшей задачи объединились специалисты нашей страны и Америки.

Профессор В. И. Шумаков недавно вернулся из США, где он работал в рамках советско-американской комиссии по здравоохранению.

«В конце этого года мы обменяемся тремя комплектами искусственного сердца и внешним приводом к ним», — рассказывает он. — Наши модели будут испытаны в клиниках США, а американские — на нашем оборудовании.

После этого обмениваемся результатами и наметим дальнейшие этапы работы. Договорились также с американскими коллегами о применении в клиниках для больных с острой сердечной недостаточностью искусственного сердца.

Мы находимся пока на первом этапе создания искусственного сердца, — говорит В. И. Шумаков. — Наши сегодняшние эксперименты направлены на создание такой конструкции, которая безболезненно проработала бы в организме человека несколько недель, пока не будет подобрано донорское сердце. Выполнено более 170 операций на собаках и телятах, испытано около 20 конструкций, опробованы различные системы управления в источнике питания.

Разумеется, операция на человеке мы начнем делать только тогда, когда будем располагать соответствующими гарантиями.

Но ученые многих стран уже думают и над проблемой создания «вечного» искусственного сердца. В работу включились специалисты по гидравлике, гидродинамике, электро-

тике, физике, теплотехнике, химии и, конечно, хирургии, физиологии, биохимии. Для решения этой сложнейшей задачи объединились специалисты нашей страны и Америки.

Профессор В. И. Шумаков недавно вернулся из США, где он работал в рамках советско-американской комиссии по здравоохранению.

«В конце этого года мы обменяемся тремя комплектами искусственного сердца и внешним приводом к ним», — рассказывает он. — Наши модели будут испытаны в клиниках США, а американские — на нашем оборудовании.

После этого обмениваемся результатами и наметим дальнейшие этапы работы. Договорились также с американскими коллегами о применении в клиниках для больных с острой сердечной недостаточностью искусственного сердца.

Мы находимся пока на первом этапе создания искусственного сердца, — говорит В. И. Шумаков. — Наши сегодняшние эксперименты направлены на создание такой конструкции, которая безболезненно проработала бы в организме человека несколько недель, пока не будет подобрано донорское сердце. Выполнено более 170 операций на собаках и телятах, испытано около 20 конструкций, опробованы различные системы управления в источнике питания.

Разумеется, операция на человеке мы начнем делать только тогда, когда будем располагать соответствующими гарантиями.

Но ученые многих стран уже думают и над проблемой создания «вечного» искусственного сердца. В работу включились специалисты по гидравлике, гидродинамике, электро-

тике, физике, теплотехнике, химии и, конечно, хирургии, физиологии, биохимии. Для решения этой сложнейшей задачи объединились специалисты нашей страны и Америки.

Профессор В. И. Шумаков недавно вернулся из США, где он работал в рамках советско-американской комиссии по здравоохранению.

«В конце этого года мы обменяемся тремя комплектами искусственного сердца и внешним приводом к ним», — рассказывает он. — Наши модели будут испытаны в клиниках США, а американские — на нашем оборудовании.

После этого обмениваемся результатами и наметим дальнейшие этапы работы. Договорились также с американскими коллегами о применении в клиниках для больных с острой сердечной недостаточностью искусственного сердца.

Мы находимся пока на первом этапе создания искусственного сердца, — говорит В. И. Шумаков. — Наши сегодняшние эксперименты направлены на создание такой конструкции, которая безболезненно проработала бы в организме человека несколько недель, пока не будет подобрано донорское сердце. Выполнено более 170 операций на собаках и телятах, испытано около 20 конструкций, опробованы различные системы управления в источнике питания.

Разумеется, операция на человеке мы начнем делать только тогда, когда будем располагать соответствующими гарантиями.

Но ученые многих стран уже думают и над проблемой создания «вечного» искусственного сердца. В работу включились специалисты по гидравлике, гидродинамике, электро-

тике, физике, теплотехнике, химии и, конечно, хирургии, физиологии, биохимии. Для решения этой сложнейшей задачи объединились специалисты нашей страны и Америки.

Профессор В. И. Шумаков недавно вернулся из США, где он работал в рамках советско-американской комиссии по здравоохранению.

«В конце этого года мы обменяемся тремя комплектами искусственного сердца и внешним приводом к ним», — рассказывает он. — Наши модели будут испытаны в клиниках США, а американские — на нашем оборудовании.

После этого обмениваемся результатами и наметим дальнейшие этапы работы. Договорились также с американскими коллегами о применении в клиниках для больных с острой сердечной недостаточностью искусственного сердца.

Мы находимся пока на первом этапе создания искусственного сердца, — говорит В. И. Шумаков. — Наши сегодняшние эксперименты направлены на создание такой конструкции, которая безболезненно проработала бы в организме человека несколько недель, пока не будет подобрано донорское сердце. Выполнено более 170 операций на собаках и телятах, испытано около 20 конструкций, опробованы различные системы управления в источнике питания.

Разумеется, операция на человеке мы начнем делать только тогда, когда будем располагать соответствующими гарантиями.

Но ученые многих стран уже думают и над проблемой создания «вечного» искусственного сердца. В работу включились специалисты по гидравлике, гидродинамике, электро-

тике, физике, теплотехнике, химии и, конечно, хирургии, физиологии, биохимии. Для решения этой сложнейшей задачи объединились специалисты нашей страны и Америки.

Профессор В. И. Шумаков недавно вернулся из США, где он работал в рамках советско-американской комиссии по здравоохранению.

«В конце этого года мы обменяемся тремя комплектами искусственного сердца и внешним приводом к ним», — рассказывает он. — Наши модели будут испытаны в клиниках США, а американские — на нашем оборудовании.

После этого обмениваемся результатами и наметим дальнейшие этапы работы. Договорились также с американскими коллегами о применении в клиниках для больных с острой сердечной недостаточностью искусственного сердца.

Мы находимся пока на первом этапе создания искусственного сердца, — говорит В. И. Шумаков. — Наши сегодняшние эксперименты направлены на создание такой конструкции, которая безболезненно проработала бы в организме человека несколько недель, пока не будет подобрано донорское сердце. Выполнено более 170 операций на собаках и телятах, испытано около 20 конструкций, опробованы различные системы управления в источнике питания.

Разумеется, операция на человеке мы начнем делать только тогда, когда будем располагать соответствующими гарантиями.

Но ученые многих стран уже думают и над проблемой создания «вечного» искусственного сердца. В работу включились специалисты по гидравлике, гидродинамике, электро-

СПРАВКИ

Государственный 3-процентный внутренний выигрышный заем 1966 года

ОФИЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

75-го тиража выигрышей, состоявшегося 15 ноября 1975 года в г. Харькове

Выигрыши выпали на следующие номера серий и облигаций во всех пятидесяти пяти разрядах займа:

№№ серий облигаций	Размер выигрыша в рублях	№№ серий облигаций	Размер выигрыша в рублях	№№ серий облигаций	Размер выигрыша в рублях
100223 43*	2500	136075 1—50	40	169016 33*	500
100519 1—50	100	136292 39*	1000	169120 34*	500
100860 1—50	40	136833 1—50	40	169189 35*	500
101786 43*	500	137348 1—50	40	169515 1—50	40
101867 41*	500	137834 06*	500	169536 25*	1000
103050 04*	500	138271 36*	1000	169809 47*	500
103427 1—50	100	139016 23*	1000	170064 1—50	40
104317 16*	500	139790 32*	1000	171395 1—50	40
104521 44*	500	139826 1—50	40	172214 19*	500
104731 1—50	40	139963 10*	500	172808 1—50	40
105778 40*	500	140538 29*	500	173782 02*	500
107669 26*	1000	140962 1—50	40	174424 04*	1000
107745 13*	2500	141713 07*	500	175164 29*	1000
108488 27*	500	142379 06*	500	175641 36*	500
108902 30*	500	145345 11*	500	175804 38*	500
109343 30*	500	145444 46*	500	176373 1—50	40
107205 09*	500	145930 27*	1000	176908 1—50	40
110067 1—50	100	146217 38*	500	177140 41*	500
111004 1—50	100	146295 12*	500	177270 1—50	40
111341 30*	500	146384 02*	500	178092 18*	500
111459 26*	1000	146390 13*	1000	178144 1—50	40
111614 17*	500	147045 1—50	40	178778 18*	500
111916 1—50	100	147879 37*	500	179778 19*	500
112487 29*	500	147901 04*	500	179822 1—50	40
113182 33*	500	148526 28*	500	179744 1—50	40
113849 41*	1000	148646 19*	500	180891 23*	500
11717 06*	1000	148880 12*	500	181002 35*	500
115556 19*	500	150851 1—50	100	181524 14*	500
115608 03*	500	151221 27*	1000	182003 36*	500
115938 21*	500	151361 37*	500	182209 31*	500
115991 16*	500	151363 14*	500	182490 04*	500
117328 34*	500	152032 1—50	40	182446 21*	500
118433 41*	500	152279 05*	500	182927 1—50	40
118574 13*	500	152895 1—50	40	184524 60*	500
118851 11*	500	152958 33*	500	185140 47*	500
119049 32*	1000	152987 1—50	100	185891 30*	500
120602 45*	500	153254 1—50	40	186029 38*	500
121351 16*	500	154344 44*	500	186713 38*	500
122851 50*	2500	154805 1—50	40	186839 33*	500
123951 06*	500	155672 06*	500	187350 1—50	40
125347 36*	500	156590 44*	2500	188577 21*	500
126817 1—50	100	156975 32*	500	188789 10*	500
127600 24*	500	157914 03*	500	189004 43*	500
127615 30*	500	157954 1—50	40	189653 1—50	40
127968 30*	2500	158031 48*	500	190316 04*	1000
128612 1—50	40	158746 02*	500	191964 39*	500
129155 06*	1000	159101 1—50	40	192226 36*	500
129157 10*	500	160343 13*	1000	195070 1—50	100
130016 1—50	40	160806 06*	500	195610 30*	500
130346 06*	500	160897 08*	500	195670 48*	1000
131027 1—50	40	160911 22*	500	195714 25*	500
131068 1—50	40	161405 1—50	40	195801 43*	500
131290 44*	500	161474 1—50	100	196032 02*	500
132079 46*	500	162022 25*	500	196187 43*	500
132736 09*	5000	163276 23*	500	196743 1—50	40
132930 1—50	40	163682 1—50	40	197468 05*	1000
133524 45*	500	165241 48*	500	198189 1—50	40
133768 19*	500	165326 1—50	100	198374 08*	500
134087 45*	500	165821 33*	500	198561 49*	500
134175 10*	500	166218 47*	500	198632 1—50	100
134673 04*	500	167233 28*	500	198691 04*	500
134856 22*	500	167824 50	40	198733 33*	500
135470 1—50	100	167945 29*	500		

*) На остальные 40 номеров облигаций этой серии выпали выигрыши по 40 рублей.

В таблице указаны выигрыши на двадцатитрехрублевые облигации. По облигациям достоинством в десять рублей выплачивается половина выпавшего выигрыша.

В суммарный выигрыш включена нарицательная стоимость выигрышной облигации.

Настоящая таблица является официальным документом, по которому сберегателем можно получить выплату выигрышей в установленном порядке, по получении следующего номера газеты.

Председатель комиссии по проведению тиража выигрышей — заместитель председателя исполкома областного комитета Харьковского областного Совета депутатов трудящихся

ЖУРНАЛ С. И. ЕСИН Л. П.

Отвественный секретарь комиссии

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

20 ноября

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА. 9.00 — Новости. 9.10 — Гимнастика. 9.30 — «Отдыхайте, гористы!» (Пл.). 10.15 — «Весты с Севера». Художественный телефильм (Пл.). 14.00 — Документальные. 14.15 — «А. М. Горький «Сказки об Италии». 15.15 — «Весты с Севера». 15.45 — «Композитор Ветховен». 16.15 — «Шахматный школь». (Пл.). 16.45 — Концерт. Участником художественной самодеятельности (Пл.). 17.15 — «Книга в твоей жизни». 18.00 — «Весты с Севера». 18.15 — «В каждом ритме». 18.30 — «Весты с Севера». 18.45 — «Весты с Севера». 19.00 — «Весты с Севера». 19.15 — «Весты с Севера». 19.30 — «Весты с Севера». 19.45 — «Весты с Севера». 20.00 — «Весты с Севера». 20.15 — «Весты с Севера». 20.30 — «Весты с Севера». 20.45 — «Весты с Севера». 21.00 — «Весты с Севера». 21.15 — «Весты с Севера». 21.30 — «Весты с Севера». 21.45 — «Весты с Севера». 22.00 — «Весты с Севера». 22.15 — «Весты с Севера». 22.30 — «Весты с Севера». 22.45 — «Весты с Севера». 23.00 — «Весты с Севера». 23.15 — «Весты с Севера». 23.30 — «Весты с Севера». 23.45 — «Весты с Севера». 24.00 — «Весты с Севера». 24.15 — «Весты с Севера». 24.30 — «Весты с Севера». 24.45 — «Весты с Севера». 25.00 — «Весты с Севера». 25.15 — «Весты с Севера». 25.30 — «Весты с Севера». 25.45 — «Весты с Севера». 26.00 — «Весты с Севера». 26.15 — «Весты с Севера». 26.30 — «Весты с Севера». 26.45 — «Весты с Севера». 27.00 — «Весты с Севера». 27.15 — «Весты с Севера». 27.30 — «Весты с Севера». 27.45 — «Весты с Севера». 28.00 — «Весты с Севера». 28.15 — «Весты с Севера». 28.30 — «Весты с Севера». 28.45 — «Весты с Севера». 29.00 — «Весты с Севера». 29.15 — «Весты с Севера». 29.30 — «Весты с Севера». 29.45 — «Весты с Севера». 30.00 — «Весты с Севера». 30.15 — «Весты с Севера». 30.30 — «Весты с Севера». 30.45 — «Весты с Севера». 31.00 — «Весты с Севера». 31.15 — «Весты с Севера». 31.30 — «Весты с Севера». 31.45 — «Весты с Севера». 32.00 — «Весты с Севера». 32.15 — «Весты с Севера». 32.30 — «Весты с Севера». 32.45 — «Весты с Севера».